Systemaufbau Dachgarten

- „Intensivbegrünung“ mit hoher Nutzungs- und Gestaltungsvielfalt

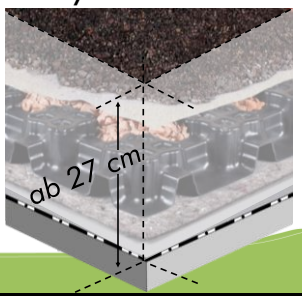
2 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Dachgarten

- Systemerde „Dachgarten“ bzw. Systemerde „Rasen“ ab 20 cm
- Systemfilter SF
- Floradrain® FD 60 neo verfüllt mit Zincolit® Plus
- Isolierschutzmatte ISM 50
- Dachabdichtung

3 Leben auf dem Dach

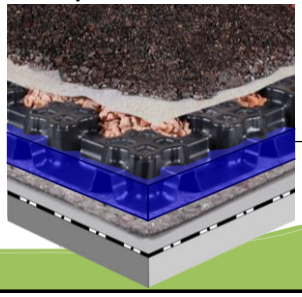
Systemaufbau Dachgarten



Gewicht:
wassergesättigt: ab 340 kg/m²
trocken: ab 230 kg/m²

4 Leben auf dem Dach

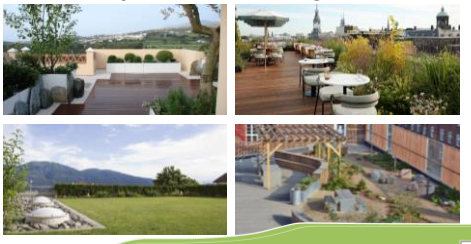
Systemaufbau Dachgarten



- Wasseranstau bis zu 5 cm

5 Leben auf dem Dach

Beispiele für Dachgärten



6 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Lavendelheide

Ansprechende „Einfache Intensivbegrünung“ mit reduziertem Pflegeaufwand

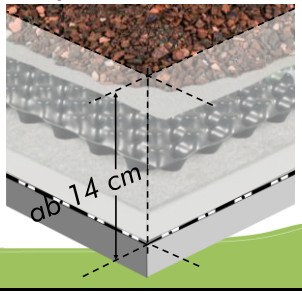
7 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Lavendelheide

- Systemerde „Lavendelheide“ ab 10 cm
- Systemfilter SF
- Floradrain® FD 40
- Speicherschutzmatte SSM 45
- Dachabdichtung

8 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Lavendelheide



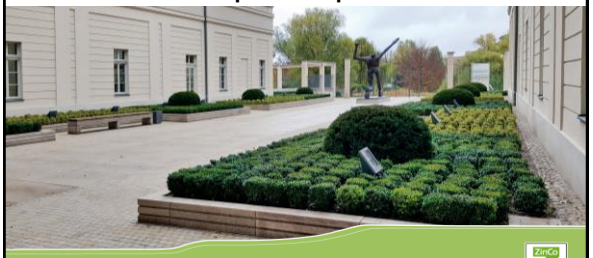
Gewicht:
wassergesättigt: ca. 160 kg/m²
trocken: ca. 100 kg/m²

9 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

10 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



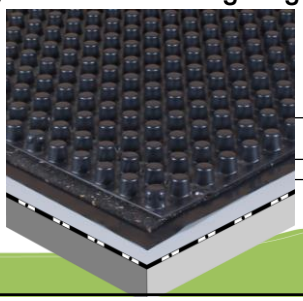
11 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung

12 Leben auf dem Dach

© ZinCo GmbH

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung



- Protectodrain® PD 250
- Trenn- und Gleitfolie TGF 20
- Dachabdichtung

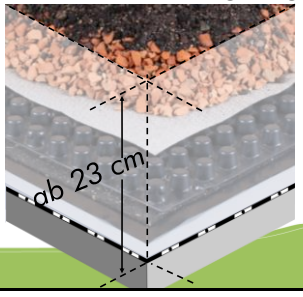
13 Leben auf dem Dach

Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung

- Systemerde „Dachgarten“ bzw. „Rasen“
- Zincolit® Plus (bei Substrathöhen ≥ 35 cm)
- Systemfilter TG
- Protectodrain® PD 250
- Trenn- und Gleitfolie TGF 20
- Dachabdichtung

14 Leben auf dem Dach

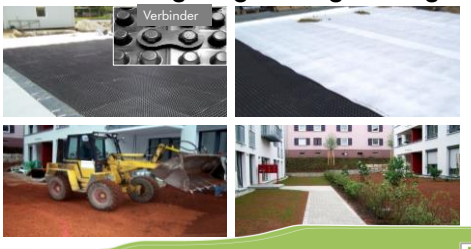
Systemaufbau Tiefgaragen-Begrünung



Gewicht:
wassergesättigt: ab 305 kg/m²
trocken: ab 205 kg/m²

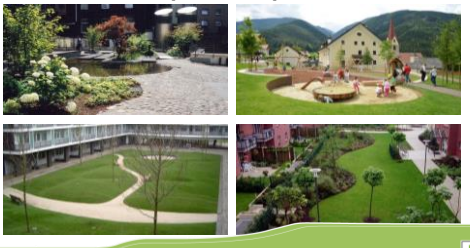
15 Leben auf dem Dach

Einbau Tiefgaragen-Begrünung



16 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



17 Leben auf dem Dach

Urban Rooftop Farming– Gemüse auf dem Dach

18 Leben auf dem Dach

Systemaufbau “Urban Farming”

Ab 20 cm:
Salat, Zwiebeln, Zucchini, Auberginen, Kürbis, Kohl, Melonen, Erdbeeren und Kräuter

28 bis 40 cm:
Tomaten, grüne Bohnen, Himbeeren, Brombeeren, Johannisbeeren

- Systemerde „Rasen“
- Systemfilter TG
- Floradrain® FD 60 neo verfüllt mit Zincolit® Plus
- Isolierschutzmatte ISM 50
- Dachabdichtung

19 Leben auf dem Dach

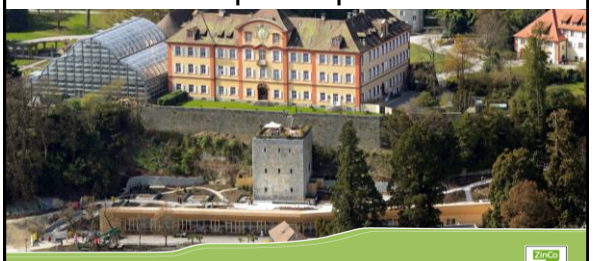
Objektbeispiele

20 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

21 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



22 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

23 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

24 Leben auf dem Dach

© ZinCo GmbH

Objektbeispiele

25 Leben auf dem Dach

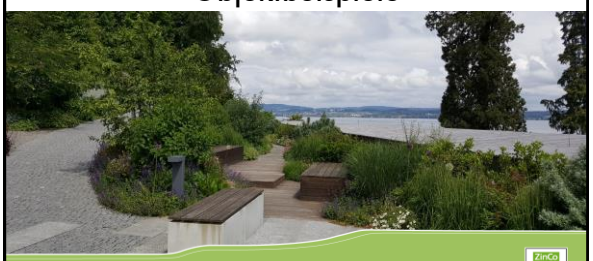
Objektbeispiele

26 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

27 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele



28 Leben auf dem Dach

Objektbeispiele

29 Leben auf dem Dach

Wir unterstützen Sie bei der Planung…

→ www.zinco.de/downloads

30 Leben auf dem Dach